

A combattere il virus in ospedale c'è anche "Ivo", il robot made in Varese

Pubblicato: Giovedì 2 Aprile 2020



Si chiama **Ivo** ed **un robottino abituato ad aiutare i bambini** che, per ragioni di salute, non possono frequentare la scuola ma considerata l'emergenza in corso si è messo **a disposizione anche dei pazienti colpiti dal nuovo Coronavirus**.

Da ieri è entrato **in servizio nel reparto di Malattie Infettive dell'Ospedale di Circolo**, diretto dal Professor Paolo Grossi, frutto di una donazione da parte di Elmec informatica.

Ivo ha una struttura molto semplice: **un tablet sostenuto da un'asta montata su ruote periscopiche**. Viene **comandato a distanza dal personale sanitario** tramite un PC o uno smartphone. **Entra nelle stanze** e, con un sistema di videochiamata, **mette in comunicazione il personale con i pazienti**, consente di vedere il degente e di controllarne i parametri visualizzando il monitor accanto al letto, tutto evitando l'accesso diretto nelle stanze. Si risparmia così il tempo della vestizione e si riduce il consumo di dispositivi di protezione.

“Un vantaggio importante in questo momento di emergenza – **commenta il Professor Grossi** – Grazie a questo robot la comunicazione con i nostri pazienti in isolamento è più facile e sicura, così come è più facile tenere monitorati i pazienti stessi”.

Ivo nasce da un progetto americano come strumento per la videoconferenza aziendale. L'intervento

della ditta varesina ne ha permesso l'implementazione, trasformandolo, in questo caso, in un prezioso aiuto-infermiere. **La tecnologia era stata sviluppata per supportare il figlio di un dipendente Elmec**, il robot è poi entrato in progetto per garantire la continuità scolastica di **7 piccoli studenti della provincia di Varese e Milano** presso l'**Ospedale Ponte di Varese**, l'Istituto dei Tumori di Milano e il **Policlinico San Matteo di Pavia**.

Eccolo in azione:

[Redazione VareseNews](#)

redazione@varesenews.it